

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

според Регламент (ЕО) № 1907/2006

Версия 8.0
Преработено издание (дата) 17.05.2022
Дата на Печат 06.06.2022

РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

1.1 Идентификатори на продукта

Име на Продукта : Тест набор за нитрати в морска вода
Метод: фотометричен 0.2 - 17.0 mg/l NO₃-N
0.9 - 75.3 mg/l NO₃⁻ Spectroquant®

Номер на продукта : 1.14942
Каталожен номер : 114942
Марка : Millipore
REACH No. : Този продукт е е смес. REACH Регистрационен номер: Виж Глава 3.

1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Идентифицирани : Реагент за анализ
употреби

1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

Фирма/Производител : Merck KGaA
Frankfurter Str. 250
D-64271 DARMSTADT
Телефон : +49 (0)6151 72-0
Факс : +49 6151 727780
Email адрес : TechnicalService@merckgroup.com

1.4 Телефонен номер при спешни случаи

Спешен телефон No. : +(359)-32570104 (CHEMTREC)
Национален телефон за спешна помощ:
112

Това е резюме на данните за безопасност на материала (MSDS) за един набор, за пълни MSDS за всеки един от компонентите, изброени в секция 16, моля посетете нашия интернет сайт.

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

2.1 Класифициране на веществото или сместа

Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) No. 1272/2008

Корозивни за метали (Категория 1), H290
Остра токсичност, Орално (Категория 4), H302
Корозия на кожата (Подкатегория 1A), H314

Сериозно увреждане на очите (Категория 1), H318
 Кожна сенсibiliзация (Категория 1), H317
 Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Орално (Категория 1), Централна нервна система, Кръв, H370
 Специфична токсичност за определени органи - еднократна експозиция, Орално (Категория 2), Дихателна система, H371
 Краткосрочна (остра) опасност за водната среда (Категория 1), H400
 Дългосрочна (хронична) опасност за водната среда (Категория 3), H412
 За пълният текст на H-Фразите включени в тази Секция, виж Секция 16.

2.2 Елементи на етикета

Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) No. 1272/2008

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

R - фрази

H290

Може да бъде корозивно за металите.

H302

Вреден при поглъщане.

H314

Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H370

Причинява увреждане на органите (Централна нервна система, Кръв) при поглъщане.

H371

Може да причини увреждане на органите (Дихателна система) при поглъщане.

H410

Силно токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Предупредителни фрази

P273

Да се избягва изпускане в околната среда.

P280

Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P301 + P312

ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

P303 + P361 + P353

ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.

P304 + P340 + P310

ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.

P305 + P351 + P338

ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Допълнителни

няма

Инструкции за Опасност

Намалено етикетиране (<= 125 ml)

Пиктограма



Сигнална дума

Опасно

R - фрази

H317

Може да причини алергична кожна реакция.

H370

Причинява увреждане на органите при поглъщане.

H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Предупредителни фрази P280	Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.
P303 + P361 + P353	ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода.
P304 + P340 + P310	ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.
P305 + P351 + P338	ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.
Допълнителни Инструкции за Опасност	няма

2.3 Други опасности - няма

РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1 Предпазни мерки за безопасна работа

За предпазни мерки виж раздел 2.2

7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Условия за съхранение

Неметални контейнери.

Плътнo затворен. Съхранявайте на добре проветриво място. Съхранявай в заключени помещения или на места, достъпни за специалисти и лица с право на достъп.

Препоръчителна температура на съхранение, вижте етикета на продукта.

Клас на съхранение

Немски реактивни стъкленици (TRGS 510): 6.1C: Запалими, остра токсичност категория 3 / токсични вещества или вещества предизвикващи хронични ефекти

7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Една част от употребата му е посочена в раздел 1.2, не са определени други специфични употреби

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН

ADR/RID: 1830

IMDG: 1830

IATA: 1830

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

ADR/RID: СЯРНА КИСЕЛИНА

IMDG: SULPHURIC ACID

IATA: Sulphuric acid

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

ADR/RID: 8

IMDG: 8

IATA: 8

14.4 Опаковачна група

ADR/RID: II

IMDG: II

IATA: II

14.5 Опасности за околната среда

ADR/RID: не

IMDG Морски замърсител:
не

IATA: не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Няма информация

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/ законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

Инструкцията за безопасност отговаря на изискванията на Регулация (EU) No. 1907/2006.

Обърнете се към данните безопасност на материала (MSDS) за един компонент.

15.2 Оценка на безопасността на химично вещество или смес

За този продукт не е извършена оценка на химическата безопасност

РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Kit Components:

NO ₃ -1	Millipore	219970	Met. Corr. 1; Skin Corr. 1A; Eye Dam. 1; H290, H314
NO ₃ -2	Millipore	219969	
NO ₃ -3	Millipore	221067	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Eye Dam. 1; Skin Sens. 1; STOT SE 1; STOT SE 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 3; H302, H315, H317, H318, H370, H371, H410

Допълнителна информация

Горепосочената информация се счита за вярна, но не претендира да е изчерпателна и трябва да се използва само като ръководство. Информацията в този документ е базирана на сегашните ни знания и е приложима към продукта по отношение на предпазните мерки за безопасност. Документът не представлява никаква гаранция за свойствата на продукта. Sigma-Aldrich Co и нейните представителства не носят отговорност за щети в резултат на работа или контакт с посочения продукт. Вижте www.sigma-aldrich.com, обратната страна на фактурата или опаковъчния лист за допълнителни правила и условия на продажба.

Запазени права 2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. Лицензът се дава за отпечатване на неограничен брой хартиени копия за вътрешна употреба.

Възможно е за известен период от време брендирането в горния и/или долния колонтитул на настоящия документ да се различава визуално от закупения продукт, тъй като сме в процес на преход в брендирането ни. Цялата информация в документа относно продукта обаче остава непроменена и съответства на поръчания продукт. За повече информация, моля, свържете се с mlsbranding@sial.com.

Kit Components:

NO ₃ -1					
Идентификатор на продукта	Пиктограма	Сигнална дума	Предупреждение за опасност	Препоръки за безопасност	Допълнителна информация
Millipore - 219970		Опасно	Може да бъде корозивно за металите. Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.	Да се съхранява само в оригиналната опаковка. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода. Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице. ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането. Незабавно се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути.	

				Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. Изперете замърсеното облекло преди повторна употреба.	
--	--	--	--	--	--

NO₃ -2

Идентификатор на продукта	Пиктограма	Сигнална дума	Предупреждени я за опасност	Препоръки за безопасност	Допълнителна информация
Millipore - 219969					Безопасно вещество или смес съгласно Регламент (ЕО) No. 1272/2008.

NO₃-3

Идентификатор на продукта	Пиктограма	Сигнална дума	Предупреждени я за опасност	Препоръки за безопасност	Допълнителна информация
Millipore - 221067		Опасно	Вреден при поглъщане. Предизвиква дразнене на кожата. Може да причини алергична кожна реакция. Предизвиква сериозно увреждане на очите. Причинява увреждане на органите (/\$/*_ORG_SING_ORAL\$/) при поглъщане. Може да причини увреждане на органите (/\$/*_2ORG_SING_ORAL\$/) при поглъщане. Силно токсичен за водните	Да се избягва изпускане в околната среда. ПРИ ПОГЛЪЩАНЕ: при неразположени е се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар. Използвайте предпазни ръкавици/ предпазни очила/ предпазна маска за лице. ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода. ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промивайте внимателно с вода в	

			организми, с дълготраен ефект.	продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването. ПРИ явна или предполагаема експозиция: обадете се в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ/ на лекар.	
--	--	--	--------------------------------	---	--